

SANTOS; Thiago Luís da Paz¹, PEREIRA; Rosiane Araújo Pereira², ANDRADE; Maria Helena Barbosa de³, LINS; Manuella Paula Costa da Nóbrega⁴

RESUMO

Introdução: Pacientes submetidos a prostatectomia radical tem a incontinência urinária como complicação temida com comprometimento importante na qualidade de vida e cujo tratamento passou por significativa evolução com o surgimento do esfíncter urinário artificial (AMS 800). **Objetivos:** Comparar a médio prazo os resultados das técnicas perineal e penoescrotal para implante do esfíncter urinário artificial (AMS 800). **Métodos:** O estudo é de natureza retrospectiva, quanti-qualitativa com enfoque comparativo-descritivo. Foi realizado no Serviço de Urologia do Hospital Universitário Walter Cantídio (HUWC), sendo incluídos como sujeitos, 31 homens com IU pós- PR que foram submetidos ao tratamento cirúrgico com implante de Esfíncter Urinário Artificial (AMS 800) pelas técnicas perineal (20 pacientes) e penoescrotal (11 pacientes) no período de janeiro de 2016 a fevereiro de 2019. A coleta de dados se deu através de entrevistas semiestruturada, utilizando um roteiro composto por perguntas fechadas e abertas, no período de abril a maio de 2019. **Resultados:** Após análise dos dados obtidos, não encontramos diferença entre os dois tipos de implante, com ambos apresentando taxa de sucesso acima de 90%. Não tivemos casos de infecção na presente casuística e houve necessidade de implante de um segundo cuff em dois paciente do grupo perineal e um paciente do grupo penoescrotal. **Conclusão:** O esfíncter urinário artificial é tratamento de escolha na incontinência urinária masculina pós prostatectomia radical, não havendo diferença entre técnicas de implantes perineal e penoescrotal.

PALAVRAS-CHAVE: incontinência, esfínter, implante

¹ Complexo hospitalar UFC/HUWC/EBSERH, tsantosmed@yahoo.com.br

² Complexo hospitalar UFC/HUWC/EBSERH, rosianeap24@gmail.com

³ Complexo hospitalar UFC/HUWC/EBSERH, mbandrade2@gmail.com

⁴ Complexo hospitalar UFC/HUWC/EBSERH, manuellaapnobrega@hotmail.com